

J1033 U.S. PTO
09/891245
06/27/01

KOREAN INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE

This is to certify that the following application annexed hereto is a true copy from the records of the Korean Industrial Property Office.

Application Number Patent Application No. 2000-36993

Date of Application June 30. 2000

Applicant Business P.K.R Co., Ltd.

Dated on the 24th day of November, 2000

COMMISSIONER

대한민국 특허청
KOREAN INDUSTRIAL
PROPERTY OFFICE

별첨 사본은 아래 출원의 원본과 동일함을 증명함.

This is to certify that the following application annexed hereto
is a true copy from the records of the Korean Industrial
Property Office.

출원 번호 : 특허출원 2000년 제 36993 호
Application Number

출원 년 월 일 : 2000년 06월 30일
Date of Application

출원인 : 비즈니스피케이알(주)
Applicant(s)



2000 년 11 월 24 일

CERTIFIED COPY OF
특허
PRIORITY DOCUMENT
대한민국 특허청
COMMISSIONER



CERTIFIED COPY OF

【서류명】 특허출원서
【권리구분】 특허
【수신처】 특허청장
【제출일자】 2000.06.30
【발명의 명칭】 서비스 거래 시스템 및 서비스 거래 방법
【발명의 영문명칭】 SERVICE EXCHANGING SYSTEM AND METHOD THEREOF
【출원인】

【명칭】 비즈니스피케이알 (주)
【출원인코드】 1-2000-030177-5

【대리인】

【성명】 허성원
【대리인코드】 9-1998-000615-2
【포괄위임등록번호】 2000-035733-1

【대리인】

【성명】 윤창일
【대리인코드】 9-1998-000414-0
【포괄위임등록번호】 2000-035732-3

【발명자】

【성명의 국문표기】 박성준
【성명의 영문표기】 PARK, Soung Joon
【주민등록번호】 600222-1119918
【우편번호】 471-010

【주소】 경기도 구리시 인창동 640-1 LG아파트 201-2202
【국적】 KR

【발명자】

【성명의 국문표기】 박진현
【성명의 영문표기】 PARK, Jin Hyun
【주민등록번호】 710308-1010210
【우편번호】 412-270

【주소】 경기도 고양시 덕양구 화정동 달빛마을 부영아파트 203-806

【국적】 KR

【심사청구】 청구

【조기공개】 신청

**CERTIFIED COPY OF
PRIORITY DOCUMENT**

【취지】

특허법 제42조의 규정에 의한 출원, 특허법 제60조의 규정에 의한 심사청구, 특허법 제64조의 규정에 의한 출원공개를 신청합니다. 대리인

허성원 (인) 대리인
윤창일 (인)

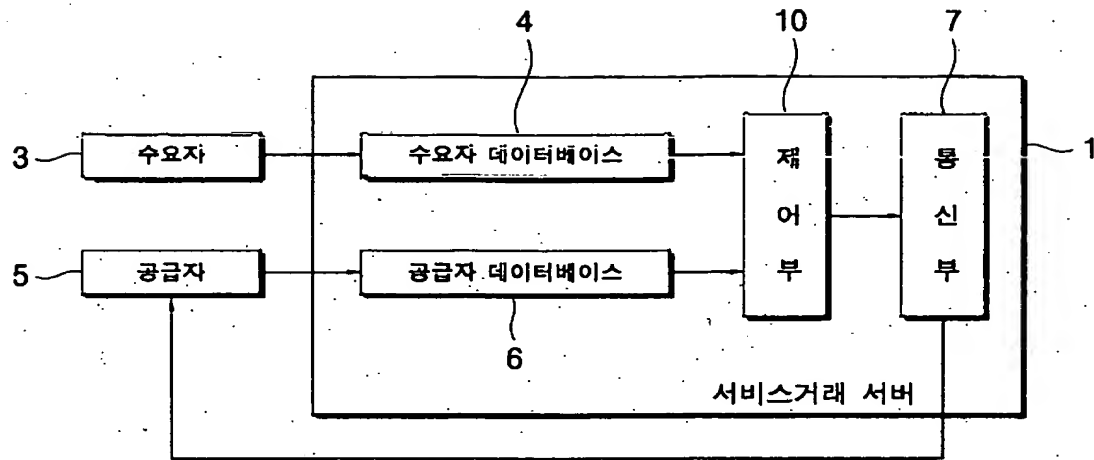
【수수료】

【기본출원료】	19 면	29,000 원
【가산출원료】	0 면	0 원
【우선권주장료】	0 건	0 원
【심사청구료】	10 항	429,000 원
【합계】		458,000 원
【감면사유】	소기업 (70%감면)	
【감면후 수수료】		137,400 원

【요약서】**【요약】**

본 발명은, 서비스 거래 시스템 및 거래 방법에 관한 것이다. 본 서비스 거래 시스템은, 서비스를 원하는 수요자의 스케줄정보를 포함하는 수요자에 대한 수요자정보가 저장된 수요자 데이터베이스와; 상기 수요자 데이터베이스내에 저장된 스케줄을 서비스를 공급하는 공급자에게 제공하고, 상기 공급자가 상기 수요자에게 적절한 서비스내역을 제시하여 상기 수요자가 서비스의 선택여부를 결정하도록 하는 제어부를 포함하는 것을 특징으로 한다. 이에 의해, 수요자의 스케줄을 포함하는 수요자정보에 기초하여 적절한 서비스를 공급함으로써, 수요자의 편의를 도모하고, 공급자의 이익을 증대시킬 수 있게 된다.

【대표도】



www.0000000 - Microsoft Internet Explorer

파일(A) 편집(E) 보기(V) 물거찾기(A) 도구(T) 도움말 이동

주소(D)

스케줄리스트

【대표도】

식별번호	기간	30	서비스항목	조회수
AAA			이사, 집들이	15
2	BBB		여행	5
3	CCC		출장	20
4	DDD		직무이	7
5	*		*	*
*	*		*	*
*	*		*	*
*	*		*	*
*	*		*	*
*	*		*	*
*	*		*	*
*	*		*	*

AAA 스케줄
8.30 이사(사당동 양재동)
7.10 집들이 예상인원20명

확인 취소

31 33

【명세서】**【발명의 명칭】**

서비스 거래 시스템 및 서비스 거래 방법{SERVICE EXCHANGING SYSTEM AND METHOD THEREOF}

【도면의 간단한 설명】

도 1은 본 발명에 따른 서비스 거래 시스템의 개략적 구성도,
도 2는 도 1의 서비스 거래 서버의 구성도,
도 3은 도 2의 서비스 거래 서버에 의한 사이트의 스케줄 리스트 화면의 구성도,
도 4 및 도 5는 도 3의 스케줄 리스트 화면에서 임의의 스케줄 선택시 활성화되는 스케줄정보창의 구성도이다.

<도면의 주요부분에 대한 부호의 설명>

- | | |
|----------------|-----------|
| 1 : 서비스 거래 서버 | 3 : 수요자 |
| 4 : 수요자 데이터베이스 | 5 : 공급자 |
| 6 : 공급자 데이터베이스 | 7 : 통신부 |
| 10 : 제어부 | 15 : 이동통신 |

【발명의 상세한 설명】**【발명의 목적】****【발명이 속하는 기술분야 및 그 분야의 종래기술】**

<10> 본 발명은 서비스 거래 시스템 및 거래 방법에 관한 것으로서, 보다 상세하게는, 수요자의 스케줄에 따른 서비스를 제공함으로써, 수요자의 편의를 도모할 수 있도록 한

서비스 거래 시스템 및 거래 방법에 관한 것이다.

- <11> 인터넷상에는 이루어지는 전자상거래는, 단순한 물품에서부터 용역에 이르기까지 다양한 상품에 대해 경매, 역경매, 주문판매 등의 다양한 방법을 통해 이루어지고 있다.
- <12> 인터넷 사용자는 각종 전자상거래 사이트를 통해 구매하고자 하는 물품에 대한 정보를 수집하고, 수집된 정보를 기초로 가격이 저렴하고 성능이 우수한 물품을 선택하여 구매하게 된다. 이를 위해, 각 전자상거래 사이트에서 판매하는 물품의 가격을 비교해주는 가격비교사이트나, 싼 가격에 물품을 구입할 수 있는 경매 사이트 또는 역경매 사이트 등이 운영되고 있으며, 인터넷 사용자의 높은 호응도를 얻고 있다.
- <13> 이에 반해, 이러한 인터넷상의 전자상거래중 용역이나 서비스를 주 상품으로 하는 서비스 제공 사이트들의 경우, 단지 오프라인상에서 이루어지던 거래를 온라인상으로 이전하였다는 것 이외에는 별다른 특이점이나 전자상거래 상의 특별한 메리트를 갖지 못한다는 단점이 있다. 이러한 서비스 제공 사이트들을 운영하는 업체로는, 여행사나 이삿짐 센터, 운송업체, 호텔 등의 숙박업체 등을 들 수 있으며, 통상적으로 사용자는 각 서비스 제공사이트에 직접 접속하여 정보를 수집하고, 각 서비스 제공사이트에서 수집된 정보를 직접 가공하여 상품의 선택여부를 결정해야 한다. 또한, 서비스 제공사이트로부터의 서비스가 자신의 스케줄에 맞지 아니할 경우, 스케줄을 변경하던지, 직접 서비스 제공사이트에 별도의 서비스를 요청하여야 하므로, 그 과정이 번거롭고 시간이 낭비될 뿐만 아니라, 별도의 서비스 요청으로 인한 부가요금을 부담해야 하는 경우도 발생하게 된다.

<14> 이에 따라, 자신의 스케줄에 따라 적합한 맞춤서비스를 제공받음으로써, 시간과 비용을 절약할 수 있도록 하여야 할 것이다.

【발명이 이루고자 하는 기술적 과제】

<15> 따라서 본 발명의 목적은, 수요자의 스케줄에 따른 적합한 서비스를 제공할 수 있도록 하는 서비스 거래 시스템 및 거래 방법을 제공하는 것이다.

【발명의 구성 및 작용】

<16> 상기 목적은, 본 발명에 따라, 서비스를 원하는 수요자의 스케줄정보를 포함하는 수요자에 대한 수요자정보가 저장된 수요자 데이터베이스와; 상기 수요자 데이터베이스 내에 저장된 스케줄을 서비스를 공급하는 공급자에게 제공하고, 상기 공급자가 상기 수요자에게 적절한 서비스내역을 제시하여 상기 수요자가 서비스의 선택여부를 결정하도록 하는 제어부를 포함하는 것을 특징으로 하는 서비스 거래 시스템에 의해 달성된다.

<17> 여기서, 상기 공급자의 자산과 운용실정에 따라 평가된 신용평가정보를 포함하는 공급자정보가 저장된 공급자 데이터베이스를 더 포함하며, 상기 제어부는, 상기 공급자의 서비스 제공결정시, 상기 공급자정보를 상기 수요자에게 제공함으로써, 복수의 공급자가 경합할 경우 수요자의 선택을 돕는다.

<18> 상기 제어부는, 금융기관의 신용거래정보, 일정 예약 및 취소내역에 따라 평가된 상기 수요자의 신용평가정보를 상기 공급자에게 제공함으로써, 공급자가 수요자와의 거래에서 불이익을 당하는 일이 없도록 한다.

<19> 상기 수요자정보를 이동통신을 통해 상기 공급자에게 제공하는 통신부를 더 포함함으로써, 공급자의 편의를 도모한다.

- <20> 상기 제어부는, 상기 공급자의 서비스 종류에 따라 상기 각 수요자를 분류하여, 분류된 상기 각 수요자에 대한 수요자정보를 해당 서비스의 공급자에게 제공하고, 상기 공급자로부터의 서비스 판매조건이 상기 각 수요자에게 제시되도록 하는 것이 바람직하다.
- <21> 한편, 상기 목적은, 본 발명의 다른 분야에 따르면, 서비스를 원하는 수요자의 스케줄정보를 포함하는 수요자에 대한 수요자정보를 네트워크를 통해 입력하도록 요구하는 단계와; 서비스를 공급하고자 하는 공급자에게 상기 스케줄정보를 포함한 수요자정보를 제공하는 단계와; 상기 공급자가 상기 스케줄정보에 대해 적합한 서비스 내역을 상기 수요자에게 제시하도록 하여 상기 수요자가 서비스 선택여부를 결정하도록 하는 단계를 포함하는 것을 특징으로 하는 서비스 거래 방법에 의해서도 달성될 수 있다.
- <22> 여기서, 상기 공급자의 서비스 제공결정시, 자산과 운용실적에 기초한 상기 공급자의 신용평가정보를 포함한 공급자정보를 상기 수요자에게 제공하는 단계를 더 포함함으로써, 복수의 공급자가 경합할 경우 수요자의 선택을 돕는다.
- <23> 금융기관의 신용거래정보, 일정 예약 및 취소내역을 포함하는 상기 수요자에 대한 신용평가정보를 상기 공급자에게 제공하는 단계를 더 포함함으로써, 공급자가 수요자와의 거래에서 불이익을 당하는 일이 없도록 한다.
- <24> 상기 수요자정보를 이동통신을 통해 상기 공급자에게 제공하는 단계를 더 포함함으로써, 공급자의 편의를 도모한다.
- <25> 상기 공급자의 서비스 종류에 따라 상기 각 수요자를 분류하는 단계와; 분류된 상기 각 수요자에 대한 수요자정보를 해당 서비스의 공급자에게 제공하는 단계와; 상기 공

급자로부터의 서비스 판매조건이 상기 각 수요자에게 제시되도록 하는 단계를 더 포함하는 것을 특징으로 하는 서비스 거래 방법에 의해 달성된다.

<26> 이하, 도면을 참조하여 본 발명을 상세히 설명한다.

<27> 본 서비스 거래 시스템은, 도 1에 도시된 바와 같이, 서비스의 구매조건을 제시하는 수요자(3)와, 서비스의 판매를 원하는 공급자(5)와, 수요자(3)의 구매조건을 공급자(5)에게 제시하는 서비스 거래 서버(1)를 포함한다. 여기서, 서비스 거래서버(1)는 별도의 이동통신(15)을 이용하여 공급자(5)에게 수요자(3)의 구매정보를 제공할 수도 있다.

<28> 서비스 거래서버(1)는, 도 2에 도시된 바와 같이, 수요자(3)로부터 제공된 구매조건을 포함하는 수요자정보가 저장된 수요자 데이터베이스(4)와, 공급자(5)에 대한 공급자정보가 저장된 공급자 데이터베이스(6)와, 공급자(5)에게 수요자(3)의 구매조건을 제시하여 선택하도록 하고 공급자(5)의 선택에 따라 공급자정보를 수요자(3)에게 제공하는 제어부(10)와, 공급자(5)의 이동통신(15)을 통해 수요자정보를 제공하는 통신부(7)를 포함한다.

<29> 수요자 데이터베이스(4)에 저장되는 수요자정보로는, 각 수요자(3)에게 부여된 식별부호와, 수요자(3)의 업무 또는 일상에 관련되는 스케줄정보와, 수요자(3)에 대한 신상정보가 포함되어 있다. 수요자(3)는 서비스 공급을 필요로 하는 개인이나 법인, 사업체 등 다양하며, 이에 따라, 스케줄정보로는 여행이나 이사, 출장 등 개인에 관련된 스케줄에서부터 창립기념파티나 단체여행, 이전, 확장 등 다양한 스케줄을 포함하게 된다. 이러한 수요자정보중 식별부호와 스케줄정보가 공급자(5)에게 임의로 제공되며, 특정 공급자(5)와의 계약이 체결되면 수요자(3)에게 적합한 서비스를 제공할 수 있도록 신상정

보증 서비스 맞춤에 필요한 정보, 예를 들면, 급여수준이나 재산 등에 관한 정보가 제공된다.

<30> 공급자 데이터베이스(6)에는, 공급자(5)의 자산이나 운용실적 등을 포함한 판매자의 신용평가자료와, 제공되는 서비스류, 각 서비스류의 다양한 상품 등을 포함하는 공급자정보가 저장되어 있다. 공급자(5)는 서비스를 공급하는 다양한 업체를 포함하며, 예를 들면, 여행사, 이삿짐센터, 출장요리업체, 운송업체, 호텔 등의 숙박업체 등을 들 수 있다.

<31> 수요자(3)와 공급자(5)가 이러한 서비스 거래 서버(1)에 의해 운영되는 서비스 거래 사이트에 접속하면, 수요자 정보와 공급자 정보의 입력을 요청하게 된다. 입력이 완료되어 회원에 가입되면, 수요자(3)에게는 수요자(3)의 보안을 위해 별도의 식별부호가 부가되며, 본 서비스 거래 서버(1)에서는 별도의 신용평가기관이나 자체 신용평가를 통해 수요자(3)와 공급자(5)의 신용을 평가하게 된다. 이 때, 공급자(5)는 자산이나 운용실적에 따라 신용이 평가되며, 수요자(3)는 은행이나 카드거래에 의한 자금운용사항에 의해 신용이 평가된다. 공급자(5)와 수요자(3)에 대한 신용평가는 서비스 거래 사이트를 사용하는 동안 정기적으로 이루어지며, 공급자(5)와 수요자(3) 모두 서비스 거래 사이트내에서의 서비스 거래의 이행여부가 신용평가 내용에 추가된다.

<32> 이렇게 수요자(3)의 회원가입이 완료되면, 수요자정보 중 스케줄정보는, 도 3에 도시된 바와 같이, 스케줄 리스트 화면(20)에 개시된다. 스케줄 리스트 화면(20)에는 수요자(3)의 식별부호 항목과, 스케줄중 주요행사가 발생하는 기간 항목과, 서비스 항목과, 공급자(5)에 의한 조회수 항목이 표시된다. 여기서, 식별부호 항목과 서비스 항목을 클릭하면, 수요자(3)의 자세한 스케줄정보가 팝업형태로 돌발표시된다.

<33> 공급자(5)는 자신의 사업형태에 맞는 스케줄정보를 갖는 수요자(3)를 선택하게 된다. 만약, 공급자(5)가 이삿짐센터나 출장요리업체인 경우에는, 공급자(5)는 스케줄 리스트에서 서비스 항목이 이사, 집들이라고 표시된 식별부호 AAA인 수요자(3)의 스케줄정보를 상세히 검색하기를 원할 것이다. 그리고, 공급자(5)가 여행사인 경우에는 여행이라고 표시된 식별부호 BBB인 수요자(3)의 스케줄정보를 상세히 검색하기를 원할 것이다.

<34> 공급자(5)가 이삿짐센터인 경우, 공급자(5)는 식별부호 AAA인 수요자(3)를 클릭하게 되고, 수요자(3)의 자세한 스케줄정보창(30)이, 도 4에 도시된 바와 같이, 돌발표시된다. 스케줄정보창(30)에는, 이사하는 날짜와 이사구간, 이사할 집의 평수 등을 포함하는 이사계획에 대한 스케줄정보가 제시되어 있다. 그리고, 스케줄정보창의 하부에는 스케줄정보의 선택여부를 결정하기 위한 확인버튼(31)과, 취소버튼(33)이 형성되어 있으며, 공급자(5)가 서비스 제공을 원하는 경우, 즉, 이삿짐센터의 차량이나 인원의 동원이 가능한 경우 공급자(5)는 확인버튼(33)을 선택하게 된다. 그러면, 서비스 거래 서버(1)의 제어부(10)에서는 공급자(5)에 대한 공급자정보를 수요자(3)에게 제공하고, 공급자(5)는 수요자(3)와 메일 등의 직접 접촉 또는 서버(1)를 통한 접촉을 통하여, 수요자(3)가 제시하는 서비스 구매조건과 공급자(5)가 제시하는 서비스 판매조건을 상호 조율하게 된다. 이 때, 공급자(5)가 다수인 경우, 수요자(3)는 공급자정보 또는 서비스 판매조건에 따라 적합한 공급자(5)를 선택하게 된다. 한편, 단순히 수요자(3)가 공급자(5)를 선택하도록 하지 아니하고, 수요자(3)의 구매조건에 대해 다수의 공급자(5)가 역경매를 실시하여 공급자(5)를 선정하도록 할 수도 있다.

<35> 공급자(5)가 여행사인 경우, 공급자(5)는 식별부호 BBB인 수요자(3)를 클릭하게 되

며, 이 때, 도 5에 도시된 바와 같은 스케줄정보창이 돌발표시된다. 스케줄정보창에는 출발일과 귀가일, 예정지, 동반인원 등이 포함된 여행계획에 대한 스케줄정보가 제시되어 있다. 상기와 마찬가지로, 공급자(5)가 거래를 원하는 경우 확인버튼을 선택하고, 수요자(3)는 다수의 공급자(5)중 수요자(3)의 구매조건과 가장 부합되는 공급자(5)를 선정하고, 추후에 수요자(3)의 구매조건과 공급자(5)의 판매조건을 조율하게 된다. 이 때, 수요자(3)의 구매조건에 따라 공급자(5)를 역경매방식으로 선정할 수 있으며, 이 경우에는 수요자(3)와 공급자(5)간의 조건맞춤을 위한 추후 별도의 조율과정이 필요치 아니하다.

<36> 한편, 서비스 거래 서버(1)는, 공급자(5)의 신청에 따라 공급자(5)에게 수요자정보를 자동으로 제공하도록 하는 서비스를 제공하게 된다. 서비스 거래 서버(1)의 제어부(10)는, 수요자(3)로부터 수요자정보가 제공되면, 공급자(5)의 서비스항목에 해당되는 서비스를 원하는 수요자(3)를 모두 분류하여 추출하고, 추출된 수요자(3)에 대한 정보, 즉, 수요자(3)가 서비스 받고자 하는 날짜, 구체적인 서비스 내역 등의 구매조건을 공급자(5)에게 제공한다. 이에 따라, 공급자(5)는 수요자(3)에 대한 정보를 직접 수집하지 아니하여도 되며, 한번에 다수의 수요자(3)에 대한 정보를 제공받을 수 있다. 또한, 유사한 구매조건을 갖는 다수의 수요자(3)에게 서비스 거래 서버를 통해 한번에 판매조건을 제시할 수 있게 되므로, 시간과 경비를 절감할 수 있게 된다.

<37> 또한, 공급자(5)는 서비스 거래 서버(1)에 접속하지 아니하더라도 문자메시지, 음성메시지 등의 방법으로 이동통신(15)을 통하여 수요자정보를 제공받을 수 있도록 함으로써, 공급자(5)가 언제 어디서나 편리하게 수요자정보를 제공받을 수 있게 되어 공급자의 편의를 도모할 수 있다.

<38> 이와 같이, 본 발명에서는 수요자(3)의 스케줄정보를 제공하고, 공급자(5)에게 자신이 공급하는 서비스를 원하는 수요자(3)에게 서비스 판매조건을 제시할 수 있도록 하고 있다. 그리고, 수요자(3)는 다수의 공급자(5)로부터 제시된 판매조건에 따라 자신의 구매조건과 부합되는 판매조건을 제시하는 공급자(5)를 선택하게 된다.

<39> 이에 따라, 수요자(3)는 자신의 스케줄에 따라, 인터넷을 통한 온라인상이나 전화를 통한 오프라인상에서 필요한 공급자(5)를 직접 찾을 필요가 없다. 또한, 수요자(3)가 각 공급자(5)가 자신에게 적합한 상품을 판매하는지 여부를 찾거나, 각 공급자(5)마다 제공하는 상품의 판매조건을 상호 비교할 필요도 없다. 즉, 수요자(3)는 자신의 스케줄정보를 공개하는 것만으로 원하는 서비스를 제공받을 수 있게 되며, 복수의 공급자(5)중 저렴하고 질 좋은 서비스를 공급하는 공급자(5)를 선택할 수 있으므로, 시간과 비용을 절감할 수 있게 된다. 공급자(5)는 자사에 대한 정보가 없거나 온라인이나 오프라인으로의 직접적인 접촉이 없는 수요자(3)에 대해서도 서비스 판매를 할 수 있으며, 판매조건이 부합되는 다수의 수요자(3)에게 한꺼번에 서비스의 판매조건을 제시하고 판매함으로써, 서비스 판매를 효율적으로 수행할 수 있고 매출도 증가시킬 수 있게 된다.

<40> 한편, 이러한 서비스 거래 결과에 기초하여 수요자의 성향을 분석할 수 있으며, 이러한 성향분석에 따라 개별마케팅이 가능할 뿐만 아니라, 공급자는 수요자의 구미에 맞는 서비스를 개발하고 제공할 수 있게 된다.

【발명의 효과】

<41> 이상에서 설명한 바와 같이, 본 발명에 따르면, 수요자의 스케줄을 포함하는 수요

자정보에 기초하여 적절한 서비스를 공급함으로써, 수요자의 편의를 도모하고, 공급자의 이익을 증대시킬 수 있게 된다.

【특허청구범위】**【청구항 1】**

서비스를 원하는 수요자의 스케줄정보를 포함하는 수요자에 대한 수요자정보가 저장된 수요자 데이터베이스와;

상기 수요자 데이터베이스내에 저장된 스케줄을 서비스를 공급하는 공급자에게 제공하고, 상기 공급자가 상기 수요자에게 적절한 서비스내역을 제시하여 상기 수요자가 서비스의 선택여부를 결정하도록 하는 제어부를 포함하는 것을 특징으로 하는 서비스 거래 시스템.

【청구항 2】

제 1 항에 있어서,

상기 공급자의 자산과 운용실정에 따라 평가된 신용평가정보를 포함하는 공급자정보가 저장된 공급자 데이터베이스를 더 포함하며,

상기 제어부는, 상기 공급자의 서비스 제공결정시, 상기 공급자정보를 상기 수요자에게 제공하는 것을 특징으로 하는 서비스 거래 시스템.

【청구항 3】

제 2 항에 있어서,

상기 제어부는, 금융기관의 신용거래정보, 일정 예약 및 취소내역에 따라 평가된

상기 수요자의 신용평가정보를 상기 공급자에게 제공하는 것을 특징으로 하는 서비스 거래 시스템.

【청구항 4】

제 3 항에 있어서,

상기 수요자정보를 이동통신을 통해 상기 공급자에게 제공하는 통신부를 더 포함하는 것을 특징으로 하는 서비스 거래 시스템.

【청구항 5】

제 4 항에 있어서,

상기 제어부는, 상기 공급자의 서비스 종류에 따라 상기 각 수요자를 분류하여, 분류된 상기 각 수요자에 대한 수요자정보를 해당 서비스의 공급자에게 제공하고, 상기 공급자로부터의 서비스 판매조건이 상기 각 수요자에게 제시되도록 하는 것을 특징으로 하는 서비스 거래 시스템.

【청구항 6】

서비스를 원하는 수요자의 스케줄정보를 포함하는 수요자에 대한 수요자정보를 네트워크를 통해 입력하도록 요구하는 단계와;

서비스를 공급하고자 하는 공급자에게 상기 스케줄정보를 포함한 수요자정보를 제공하는 단계와;

상기 공급자가 상기 스케줄정보에 대해 적합한 서비스 내역을 상기 수요자에게 제시하도록 하여 상기 수요자가 서비스 선택여부를 결정하도록 하는 단계를 포함하는 것을 특징으로 하는 서비스 거래 방법.

【청구항 7】

제 6 항에 있어서,

상기 공급자의 서비스 제공결정시, 자산과 운용실적에 기초한 상기 공급자의 신용 평가정보를 포함한 공급자정보를 상기 수요자에게 제공하는 단계를 더 포함하는 것을 특징으로 하는 서비스 거래 방법.

【청구항 8】

제 7 항에 있어서,

금융기관의 신용거래정보, 일정 예약 및 취소내역을 포함하는 상기 수요자에 대한 신용평가정보를 상기 공급자에게 제공하는 단계를 더 포함하는 것을 특징으로 하는 서비스 거래 방법.

【청구항 9】

제 8 항에 있어서,

상기 수요자정보를 이동통신을 통해 상기 공급자에게 제공하는 단계를 더 포함하는 것을 특징으로 하는 서비스 거래 방법.

【청구항 10】

제 9 항에 있어서,

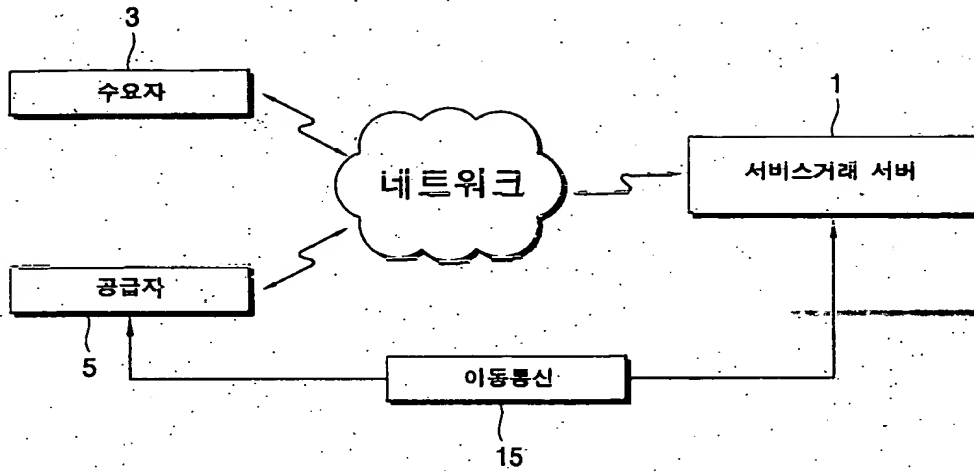
상기 공급자의 서비스 종류에 따라 상기 각 수요자를 분류하는 단계와;

분류된 상기 각 수요자에 대한 수요자정보를 해당 서비스의 공급자에게 제공하는 단계와;

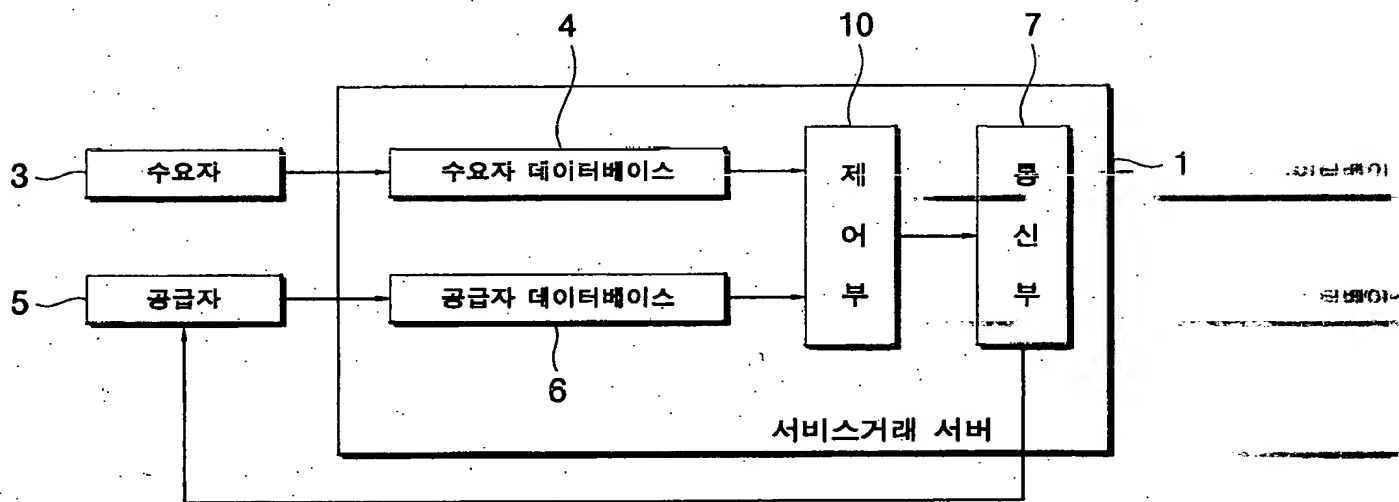
상기 공급자로부터의 서비스 판매조건이 상기 각 수요자에게 제시되도록 하는 단계를 더 포함하는 것을 특징으로 하는 서비스 거래 방법.

【도면】

【도 1】



【도 2】



【도 3】

20

www.0000000 - Microsoft Internet Explorer

파일(A) 편집(E) 보기(V) 즐겨찾기(A) 도구(T) 도움말 이동

주소(D)

스케줄리스트

	식별번호	기간	서비스항목	조회수
1	AAA	8.3	이사, 집들이	15
2	BBB	8.5 ~ 8.9	여행	5
3	CCC	7.5 ~ 7.10	출장	20
4	DDD	7.10	집들이	7
5	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*

【도 4】

www.0000000 - Microsoft Internet Explorer

파일(A) 편집(E) 보기(V) 즐겨찾기(A) 도구(T) 도움말 이동

주소(D)

스케줄리스트

	식별번호	기간	서비스항목	조회수
1	AAA	30	이사, 집들이	15
2	BBB		여행	5
3	CCC		출장	20
4	DDD		집들이	7
5	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*

AAA 스케줄
8.30 이사(사당동_양재동)
7.10 집들이 예상인원20명

확인 취소

31 33

【도 5】

www.0000000 - Microsoft Internet Explorer

파일(A) 편집(E) 보기(V) 즐겨찾기(A) 도구(T) 도움말 이동

뒤로 앞으로 중지 새로고침 홈 검색 즐겨찾기 목록보기 대입 인쇄

주소(D)

스케줄리스트

	식별번호	기간	서비스항목	조회수
1	AAA	6.3 40	이사, 집들이	15
2	BBB		여행	5
3	CCC		술장	20
4	DDD		집들이	7
5				
.	.		.	.
.	.		.	.
.	.		.	.
.	.		.	.
.	.		.	.
.	.		.	.
.	.		.	.
.	.		.	.
.	.		.	.

BBB 스케줄

8.5 여름휴가 출발(2인)

예정지 - 방콕

8.9 입국예정

...

확인 취소

도 5 (2인)

**CERTIFIED COPY OF
PRIORITY DOCUMENT**